

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	1 de 6
Última Revisão	04/12/2018

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

PERFECT FLOOR STONE

LIMPA PEDRAS

Produto especialmente desenvolvido para limpeza de pedras e pisos rústicos (não esmaltados). PERFECT FLOOR STONE possui um alto poder de limpeza e remove as sujeiras dos mais diversos tipos, tais como: crostas de lama, encardido, respingos de concreto e ferrugem. Tem uma excelente performance para pedras assentadas ao redor de piscinas.

Produto Notificado na ANVISA/MS

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome da empresa:

SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Endereço:

Rua Victor Rodrigues de Rezende, 90, Distrito Industrial.
Uberlândia – MG. CEP: 38.402-334

Telefone: (34) 3218-3700

E-mail: sun@sunquimica.com

Responsável Técnico: Daniela Rodrigues da Silva – CRQ/MG: 02.301.723

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 – Classificação de substâncias ou misturas

Toxicidade aguda oral – Categoria 4

Sensibilização à pele – Não classificado

Lesões oculares graves/irritação ocular – Não classificado

Sistema de classificação utilizado

Sistema Globalmente Harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.

Principais Sintomas

Não esperado.

2.2 – Elemento do rótulo

Não Classificado

Principais Sintomas: Não esperado

Elementos apropriados da rotulagem

PALAVRA DE ADVERTÊNCIA: CUIDADO

FRASES DE PERIGO

H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele.

H320 – Provoca irritação ocular.

FRASES DE PRECAUÇÃO

P102 – Manter fora do alcance das crianças.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	2 de 6
Última Revisão	04/12/2018

P103 – Ler o rótulo antes da utilização.

P234 - Conservar unicamente no recipiente de origem.

P264 – Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.

P305+P351+P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

P501 – Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura de Tensoativo, ativo e água

Natureza Química: Detergente

Componente	Concentração (%)	CAS Number	NFPA (componente)
Tensoativo aniônico	3	85536-14-7	NA
Ativo	1,1	1310-73-2	NA

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

CONTATO COM OS OLHOS

Pode causar irritação. Não esfregar os olhos. Lavar com água em abundância. Persistindo a irritação, procurar o médico levando o rótulo do produto e a FISPQ.

CONTATO COM A PELE

Não oferece risco mediante utilização correta de acordo com as orientações do rótulo.

INALAÇÃO

Não oferece risco mediante utilização correta de acordo com as orientações do rótulo.

INGESTÃO

Não provocar vômito. Procurar médica levando o rótulo do produto e a FISPQ.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de Extinção Apropriados

Produto químico não inflamável.

Água

CO₂

Espuma Mecânica

Pó Químico Seco

Meios de Extinção Não recomendados

Não aplicável.

Perigos específicos referentes às medidas

Não aplicável.

Métodos especiais de combate a incêndio

Não aplicável.

Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio

Não aplicável

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	3 de 6
Última Revisão	04/12/2018

Perigos Específicos da combustão do produto químico

Não aplicável

6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais

Evite a inalação ou aspiração e contato com os olhos.

Precauções ao Meio ambiente

Conter possíveis vazamentos, impedindo o contato com rios e/ou solos.

Métodos para limpeza

Confinar o vazamento absorvendo com areia ou outro material inerte.

Prevenção de Perigos Secundários

Após a retirada do material absorvente, lavar o local com água.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAGEM

Manuseio

Medidas Técnicas Apropriadas

Prevenção de Exposição ao Trabalhador

Não é necessário utilizar equipamento de proteção individual.

Prevenção de Incêndio e Explosão

Produto químico não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro.

Não aplicável. Produto químico neutro.

Medidas de Higiene

- **Apropriadas:** manusear o produto conforme orientações do rótulo. Manter as embalagens fechadas e limpas.
- **Inapropriadas:** manusear o produto em local contaminado e/ou sujo.

Armazenamento

Medidas Técnicas

Condições Adequadas

As embalagens devem ser mantidas fechadas quando não estão em uso com utilização de estrados ou palletes. Manter fora do alcance de crianças e de animais domésticos.

Condições que devem ser evitadas

Não armazenar próximo a alimentos.

Materiais para Embalagem

Embalagem metálica e bombonas plásticas.

- **Recomendados:** Embalagem original da fábrica.
- **Inadequados:** Não utilize outras embalagens que não a original.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	4 de 6
Última Revisão	04/12/2018

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de Controle Específicos

Limites de Exposição Ocupacional

Não aplicável.

Indicadores Biológicos: Não aplicável.

Outros limites e valores: Não aplicável.

Medidas de Controle de Engenharia: Não aplicável. Produto químico neutro.

Equipamentos de Proteção Individual Adequado

Proteção Respiratória Não aplicável

Proteção das Mãos Luvas impermeáveis de PVC.

Proteção dos Olhos Óculos de Proteção de Policarbonato

Proteção da Pele e do Corpo Bota de Borracha e Avental impermeável.

Medidas de Higiene

Não consumir alimentos durante o manuseio do produto, enxaguar as mãos após o manuseio do produto.

Precauções Especiais: Não aplicável.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

pH (puro) 1,00 – 2,00	Estado Físico Líquido	Densidade Específica 1,020 – 1,090 g/cm ³
Cor Incolor	Odor Característico	Ponto de Fulgor N.A.
Solubilidade em Água Produto solúvel em água.	É Higroscópico? () Sim (X) Não	Ponto de Ebulição N.A.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

Reatividade

Produto não reativo.

Possibilidade de Reações Perigosas

Nenhuma quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a serem evitadas: Não aplicável.

Materiais e Substâncias Incompatíveis: Não aplicável.

Produtos Perigosos da Decomposição: Monóxido de Carbono e Dióxido de Carbono.

Forma de Uso:

Recomenda-se testar em uma pequena área antes de usar o produto. Dilua em um balde plástico 1 parte de PERFECT FLOOR STONE para 3 partes de água. Molhe com água a superfície a ser limpa, aplique a solução e deixe agir por alguns minutos. Esfregue um pouco e em seguida, enxague com água em abundância. Não deixe o produto secar sobre o piso.

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	5 de 6
Última Revisão	04/12/2018

MANUTENÇÃO: Repetir a operação acima aplicando na proporção de 1 parte de PERFECT FLOOR STONE para 5 partes de água.

ATENÇÃO: NÃO UTILIZAR EM AZULEJOS, MÁRMORES, PORCELANATOS EM GERAL E PISOS VITRIFICADOS E ESMALTADOS. EM ARDÓSIAS USAR NA DILUIÇÃO DE 1 PARTE DE PERFECT FLOOR STONE PARA 5 PARTES DE ÁGUA. Importante: Utilizar EPI's (luvas, botas, óculos de segurança e avental) ao manusear o produto e suas diluições.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição

Toxicidade Aguda

ETA_m > 7000 mg/kg corpóreo DL₅₀ oral em ratos.

Toxicidade Crônica

Não esperado.

Substâncias que podem causar

- **Interação:** não disponível
- **Aditivos:** não disponível
- **Potenciação:** não disponível
- **Sinergia:** não disponível

12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto

Ecotoxicidade

Não esperado em condições normais de uso.

Persistência e degradabilidade

Produto Biodegradável.

Potencial bioacumulativo

Produto Biodegradável.

Mobilidade no solo

Não disponível.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:

Para manipulação dos resíduos abaixo utilizar os EPIs:

Não aplicável

- **Produto**

Disponer em embalagem adequada e encaminhar para destinação correta como resíduo não perigoso, observando a legislação local.

- **Restos de Produto**

FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS
Conforme NBR 14725-4/2014



SUN PRODUTOS QUÍMICOS LTDA

Nome do Produto	PERFECT FLOOR STONE
Número da FISPQ	241
Página	6 de 6
Última Revisão	04/12/2018

Encaminhar para estação de tratamento de efluentes adequada ou co-processamento, observando a legislação local.

- **Embalagem Usada**

Não reutilizar. Encaminhar para empresas especializadas e autorizadas para destinação final ou reciclagem, observando a legislação local.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos Nacionais e Internacionais

Terrestres	NÚMERO DA ONU: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. NÚMERO DE RISCO: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. CLASSE DE RISCO: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. GRUPO DE EMBALAGEM: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO.
Hidroviário	NÚMERO DA ONU: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. NÚMERO DE RISCO: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. CLASSE DE RISCO: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. GRUPO DE EMBALAGEM: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO.
Aéreo (IATA)	UN#: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. Risk#: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. Risk Class: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. Packaging Group: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO. Proper Shipping Name: NÃO APLICÁVEL, POR TRATAR-SE DE PRODUTO NÃO PERIGOSO.

15 – REGULAMENTAÇÕES

- ABNT NBR 14725-4 de 16/11/2014 – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS (FISPQ)
- NORMA REGULAMENTADORA Nº06 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI)
- NORMA REGULAMENTADORA Nº15, ANEXO 13 – Agentes Químicos
- RESOLUÇÃO 420 DA AGÊNCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES (ANTT) – Regulamento de Transporte Terrestre de Produtos Perigosos.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Comercializado na seguinte embalagem:
Bombona plástica de 5 L.

Referências Bibliográficas

- Consulta de CAS NUMBER: <http://webbook.nist.gov/chemistry/cas-ser.html>
- AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA
- ABNT NBR 14725-4 de 16/11/2014